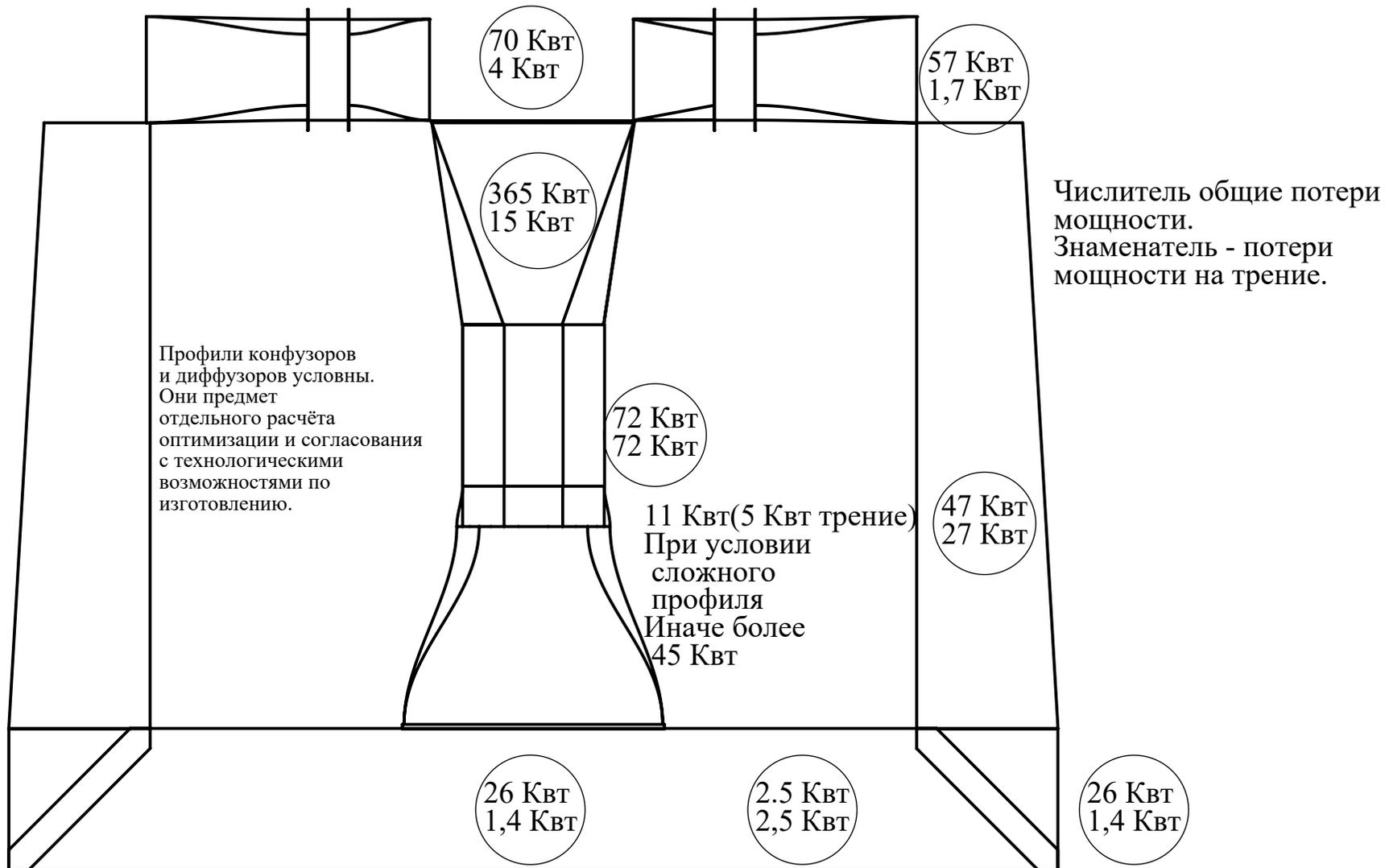


Распределение потерь мощности по участкам. Потери на трение.



Всего 603 кВт в чистую без учёта потерь в вентиляторе и его КПД из них на трение 130 кВт
Необходимо проработать основной диффузор с учётом эксплуатационных характеристик.
Возможно ребрение или иное надо считать.
Так что кроме вентилятора ещё есть головная боль.